



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τους Κανονισμούς 453/2010,2015/830,1907/2006 (REACH) & 1272/2008 (CLP)

1: Στοιχεία παρασκευάσματος και εταιρείας

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Προσδιορισμός Μείγματος: Συμπυκνωμένο μείγμα αρωματικών α' υλών (fragrance)

Όνομα: FOUGERE 7770/33

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις του μείγματος

Βιομηχανική χρήση μόνο. Όχι για προσωπική χρήση σε αυτή τη μορφή ή συγκέντρωση.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Επωνυμία εταιρείας: ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε.

Διεύθυνση εταιρείας: 28ο χλμ. Εθνικής οδού Αθηνών – Λαμίας, Αφίδνες, 190 14 Ελλάδα

Διεύθυνση ηλ.ταχυδρομείου: vioryl@vioryl.gr

Ιστοσελίδα εταιρείας: www.vioryl.gr

Τηλέφωνο: +30 2295 045100, Φαξ: +30 2295 045250

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης: +30 2295 045100, Ώρες λειτουργίας: 08:00-16:00

2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση του μείγματος

2.1.1 Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]

Οξεία Τοξ. 4 (Στόμα);H302

Ερεθ. Δέρμ. 2 ;H315

Οφθαλμ. Ερεθ. 2A;H319

Ευαισθ. Δέρμ. 1;H317

Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 2;H411

2.1.2 Πρόσθετες πληροφορίες:

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων επικινδυνότητας και των δηλώσεων επικινδυνότητας της ΕΕ: βλ. ΤΜΗΜΑ 16.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [κανονισμός CLP]

Εικονογράμματα Κινδύνου



GHS07 Θαυμαστικό

GHS09 Κίνδυνος για το περιβάλλον





Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H302- Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

H315- Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

H317- Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση

H319- Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

H411- Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Δηλώσεις προφύλαξης – Πρόληψη

P264- Πλύνετε τα χέρια σας σχολαστικά μετά το χειρισμό.

P270- Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P272- Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.

P273- Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P280- Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

Δηλώσεις προφύλαξης – Ανταπόκριση

P301+P312- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P302+P352- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.

P305+P351+P338- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P321- Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών σε αυτή την ετικέτα).

P330- Ξεπλύνετε το στόμα.

P332+P313- Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

P333+P313- Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

P337+P313- Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

P362- Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P363- Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P391- Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα

Δηλώσεις προφύλαξης – Διάθεση

P501- Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τις εθνικά ή περιφερειακά ισχύουσες νομικές διατάξεις.

3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Δεν έχει εφαρμογή. Το προϊόν είναι μείγμα.

3.2 Μείγματα

Περιγραφή Μείγματος:

Το παρασκεύασμα είναι συμπυκνωμένο μείγμα αρωματικών ουσιών. Η σύσταση του ως προς τα επισημασμένα συστατικά περιγράφεται στον ακόλουθο πίνακα:

**Συστατικά μείγματος**

Σύμφωνα με τους κανονισμούς: 1907/2006 ΕΕ, 1272/2008, 453/2010, το μείγμα περιέχει:

Χημική ονομασία	% κατά βάρος	REACH Registration No	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]	CAS No	EINECS No	FEMA
alpha-Terpineol acetate	6,5-11,5	01-2119980733-29	Ερεθ. Δέρμ. 3;H316 Υδάτ. Περ. Οξεία Τοξ. 2;H401	80-26-2	201-265-7	3047
Phenylethyl alcohol	6,5-11,5	01-2119963921-31	Οξεία Τοξ. 5 (Δέρμα);H313 Οξεία Τοξ. 4 (Στόμα);H302 Ερεθ. Δέρμ. 3;H316 Οφθαλμ. Ερεθ. 2A;H319	60-12-8	200-456-2	2858
Cedarwood oil Texas	5,5-7,5	01-2120753603-56	Τοξ. διά της αναρρόφ. 1;H304 Ερεθ. Δέρμ. 2 ;H315 Ευαισθ. Δέρμ. 1;H317 Υδάτ. Περ. Οξεία Τοξ. 1;H400 Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 1;H410	68990-83-0	294-461-7	-
Linalool	3,11-5,11	01-2119474016-42	Ερεθ. Δέρμ. 2 ;H315 Οφθαλμ. Ερεθ. 2A;H319 Ευαισθ. Δέρμ. 1;H317	78-70-6	201-134-4	2635
Isoamyl salicylate	3-4	01-2120113917-55	Ερεθ. Δέρμ. 3;H316 Υδάτ. Περ. Οξεία Τοξ. 2;H401 Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 2;H411	87-20-7	201-730-4	2084
Coumarin	2-3	01-2119949300-45	Οξεία Τοξ. 3 (Δέρμα);H311 Οξεία Τοξ. 3 (Εισπνοή);H331 Οξεία Τοξ. 3 (Στόμα);H301 Ευαισθ. Δέρμ. 1;H317 Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 2;H411	91-64-5	202-086-7	-
Geraniol	1,41-2,41	01-2119552430-49	Οξεία Τοξ. 5 (Στόμα);H303 Ερεθ. Δέρμ. 2 ;H315 Οφθαλμ. Βλάβη 1;H318 Ευαισθ. Δέρμ. 1;H317	106-24-1	203-377-1	2507
Labdanum absolute	1-2	ΜΗ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ	Ερεθ. Δέρμ. 3;H316 Ευαισθ. Δέρμ. 1;H317 Υδάτ. Περ. Οξεία Τοξ. 3;H402 Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 3;H412	8016-26-0	283-893-1	2608
Nerol	0,6-1,6	01-2119983244-33	Οξεία Τοξ. 5 (Στόμα);H303 Ερεθ. Δέρμ. 2 ;H315 Οφθαλμ. Ερεθ. 2A;H319 Ευαισθ. Δέρμ. 1;H317 Υδάτ. Περ. Οξεία Τοξ. 2;H401	106-25-2	203-378-7	2770
Rosemary oil	0,26-1,26	01-2120086955-39	Εύφλ. Υγρό 3;H226 Τοξ. διά της αναρρόφ. 1;H304 Ερεθ. Δέρμ. 2 ;H315 Οφθαλμ. Ερεθ. 2A;H319 Ευαισθ. Δέρμ. 1;H317 STOT SE. 2;H371 Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 2;H411	8000-25-7	283-291-9	2992
alpha-Pinene	0,23-0,33	ΜΗ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ	Εύφλ. Υγρό 3;H226 Τοξ. διά της αναρρόφ. 1;H304 Οξεία Τοξ. 4 (Στόμα);H302 Ερεθ. Δέρμ. 2 ;H315 Ευαισθ. Δέρμ. 1;H317 Υδάτ. Περ. Οξεία Τοξ. 1;H400 Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 1;H410	80-56-8	201-291-9	2902
Benzyl benzoate	0,1-0,2	01-2119976371-33	Οξεία Τοξ. 5 (Δέρμα);H313 Οξεία Τοξ. 4 (Στόμα);H302 Υδάτ. Περ. Οξεία Τοξ. 1;H400 Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 2;H411	120-51-4	204-402-9	2138
4-Acetyl-6-t-butyl-1,1-dimethylindan (Celestolide)	0,08-0,18	ΜΗ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ	Οξεία Τοξ. 5 (Δέρμα);H313 Υδάτ. Περ. Οξεία Τοξ. 1;H400 Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 1;H410	13171-00-1	236-114-4	3653
Methoxycyclododecane (Palisandin)	0,03-0,13	01-2120137949-40	Ερεθ. Δέρμ. 2 ;H315 Ευαισθ. Δέρμ. 1;H317 Υδάτ. Περ. Οξεία Τοξ. 1;H400 Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 1;H410	2986-54-1	221-053-8	-
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-	0,02-0,12	01-2119488227-29	Υδάτ. Περ. Οξεία Τοξ. 1;H400	1222-05-5	214-946-9	-



Χημική ονομασία	% κατά βάρος	REACH Registration No	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]	CAS No	EINECS No	FEMA
hexamethylcyclopenta-gamma-2-benzopyran (Musk)			Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 1;H410			

Πρόσθετες πληροφορίες

Ολοκληρωμένο κείμενο των φράσεων H που περιέχονται στον παραπάνω πίνακα: βλέπε παράγραφο 16 .

4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Δώστε 200ml γάλα ή νερό. Ζητήστε άμεση ιατρική συμβουλή.

4.2 Εισπνοή

Σε περίπτωση υπερβολικής εισπνοής, μετακινήστε το άτομο στον καθαρό αέρα. Ζητήστε άμεση ιατρική συμβουλή.

4.3 Επαφή με το δέρμα

Απομακρύνετε τα λερωμένα ενδύματα. Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό και σαπούνι. Σε περίπτωση επίμονου ερεθισμού, ζητήστε άμεση ιατρική συμβουλή.

4.4 Επαφή με τα μάτια

Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επίμονου ερεθισμού, ζητήστε άμεση ιατρική συμβουλή.



5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

CO₂, αφρός, ξηρά χημικά. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε απευθείας νερό.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μπορεί να ελευθερωθεί CO/CO₂, καπνός.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείται κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης. Προβλέψατε για επαρκή εξαερισμό. Συνιστάται αποφυγή επαφής με το δέρμα και τους οφθαλμούς. Ανατρέξτε στα μέτρα προστασίας στην παράγραφο 7 και 8. Μην αναπνέετε ατμούς.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Συνιστώνται περιβαλλοντικές προφυλάξεις που λαμβάνονται σχετικά με τυχαίες υπερχειλίσεις και απελευθέρωση της ουσίας ή του μείγματος, όπως αποφυγή της απόρριψης στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα. Σε μεγάλες διαρροές, το απορροφητικό υλικό να μεταφερθεί σε κατάλληλο δοχείο και να απορριφθεί σύμφωνα με τους ισχύοντες νόμους.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συνιστάται η χρήση απορροφητικών υλικών (π.χ. άμμος, γη διατομών, πριονίδι).

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Εφόσον χρειάζεται, βλέπε παραγράφους 8 και 13.

7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/γυμνές φλόγες/θερμές επιφάνειες. Μην καπνίζετε. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Χρήση σύμφωνα με τις ορθές πρακτικές κατασκευής και εργασιακής υγιεινής. Χρήση σε χώρους με επαρκή αερισμό. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείται αυτό το προϊόν.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός. Να διατηρείται δροσερό.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Αρωματισμός προϊόντων: Χρήση σύμφωνα με τις ορθές πρακτικές κατασκευής και εργασιακής υγιεινής.

8: Έλεγχος της έκθεσης/ ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι Ελέγχου

Συνιστώνται: Μην εκτίθεστε σε υψηλές θερμοκρασίες κατά την διαδικασία παραγωγής. Καλός εξαερισμός στο χώρο παραγωγής.

8.2 Έλεγχος της έκθεσης

α) Προστασία αναπνευστικού συστήματος: όπου ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής να φοράτε προστατευτικές μάσκες. β) Προστασία χεριών: όπου συνιστώνται γάντια, να προτιμώνται απο φυσικό καουτσούκ. γ) Προστασία ματιών: όπου συνιστάται η προστασία των ματιών, συνιστώνται γυαλιά ασφαλείας. δ) Προστασία δέρματος: συνιστάται προστατευτικός ρουχισμός, ο οποίος προστατεύει και την επιμόλυνση με οσμές του προσωπικού ρουχισμού. Συνθήκες αυστηρής καθαριότητας πρέπει να ακολουθούνται επί καθημερινής βάσεως.



9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	Σκούρο καστανό, ελαιώδες υγρό
Οσμή	Χαρακτηριστική
Αναφλεξιμότητα (°C)	70.0°C < Σημείο ανάφλεξης < 100.0°C
Διαλυτότητα σε νερό	Αδιάλυτο (10%)
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	Διαλυτό (10%) σε αιθανόλη
Δείκτης διάθλασης (25°C)	1.491 - 1.501

10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Δραστικότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν αναμένεται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Αποφύγετε την υπερβολική θερμότητα, σπινθήρες, πηγές ανάφλεξης

10.5 Μη συμβατά υλικά

Αποφύγετε την επαφή με ισχυρά οξέα, αλκάλια ή οξειδωτικούς παράγοντες

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης

Δεν αναμένονται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης

11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Αυτό το παρασκεύασμα, δεν έχει εξεταστεί τοξικολογικά σαν ολότητα, αλλά ως μείγμα συστατικών, για τα οποία έχουν εκδοθεί τοξικολογικές βιβλιογραφικές μελέτες. Ενόψει της δυσκολίας χρήσης τρεχουσών τεχνικών τυποποιημένης τοξικολογικής αξιολόγησης, για πρόβλεψη πιθανών κινδύνων σε ευαίσθητα άτομα, αυτό το παρασκεύασμα, πρέπει να θεωρηθεί και να χρησιμοποιηθεί σαν πιθανά επικίνδυνο για την υγεία, με όλα τα δυνατά μέτρα προστασίας.

12: Οικολογικές πληροφορίες

Αυτό το παρασκεύασμα, δεν έχει εξεταστεί οικοτοξικολογικά σαν ολότητα. Ενόψει της δυσκολίας χρήσης τρεχουσών τεχνικών τυποποιημένης οικοτοξικολογικής αξιολόγησης, για πρόβλεψη των επιπτώσεων από ιδιαίτερους τρόπους έκλυσης σε ευάλωτα ή τοπικά μέρη του οικοσυστήματος, αυτό το παρασκεύασμα πρέπει να θεωρηθεί και να χρησιμοποιηθεί σαν πιθανά επικίνδυνο για το περιβάλλον με όλα τα δυνατά μέτρα προστασίας.

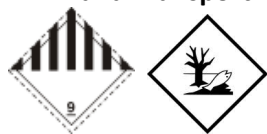
13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

Υπολείμματα του προϊόντος, πρέπει να χειρίζονται σύμφωνα με τις οδηγίες που δίνονται στις παραγράφους 6, 7 και 8 ανωτέρω. Πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις εθνικά ή περιφερειακά ισχύουσες νομικές διατάξεις.



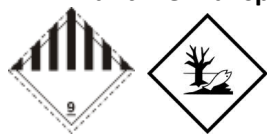
14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Land Transport ADR/RID



ADR/RID Class:	9
Danger code (Kemler):	90
UN number:	3082
Packaging group:	III
Hazard label:	9
Special marking:	Symbol (fish and tree)
UN proper shipping name:	3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, (Cedarwood oil Texas, CAS:68990-83-0)
Tunnel restriction code:	E

14.2 Maritime Transport IMDG



IMDG Class:	9
UN number:	3082
Label:	9
Packaging group:	III
EMS number:	F-A, S-F
Marine pollutant:	Yes
Segregation groups:	--
Proper shipping name:	3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, (Cedarwood oil Texas, CAS:68990-83-0)

14.3 Air Transport ICAO-TI and IATA-DGR



ICAO/IATA Class:	9
UN number:	3082
Label:	9
Packaging group:	III
Proper shipping name:	3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, (Cedarwood oil Texas, CAS:68990-83-0)



15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Οδηγία 2006/8/ΕΚ για την τροποποίηση, με σκοπό την προσαρμογή τους στην τεχνική πρόοδο, των παραρτημάτων II, III και V της οδηγίας 1999/45/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την προσέγγιση των νομοθετικών, κανονιστικών και διοικητικών διατάξεων των κρατών μελών που αφορούν την ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση των επικίνδυνων παρασκευασμάτων.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το προϊόν αυτό

16: Άλλες πληροφορίες

16.1 Υπόμνημα αναθεωρήσεων

Τα περιεχόμενα των ακόλουθων τμημάτων αντικαθιστούν αυτά της προηγούμενης έκδοσης:

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15 και 16. Όλα τα μέρη ενημερώνονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

16.2 Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
CLP	Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008
CAS#	Chemical Abstracts Service number
CMR	Carcinogen, Mutagen, or Reproductive Toxicant
DPD	Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC
DSD	Dangerous Substances Directive 67/548/EEC
EC	European Community
ECHA	European Chemicals Agency
EC-Number	EINECS and ELINCS Number (see also EINECS and ELINCS)
EEC	European Economic Community
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Substances
ELINCS	European List of notified Chemical Substances
EN	European Standard
EQS	Environmental Quality Standard
EU	European Union
GHS	Globally Harmonized System
IATA	International Air Transport Association
ICAO-TI	Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IMSBC	International Maritime Solid Bulk Cargoes
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
IUPAC	International Union for Pure Applied Chemistry
MSDS	Material Safety Data Sheet
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development
OSHA	European Agency for Safety and Health at work
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
RIP	REACH Implementation Project
SDS	Safety data sheet
STOT	Specific Target Organ Toxicity
(STOT) RE	Repeated Exposure
(STOT) SE	Single Exposure
SVHC	Substances of Very High Concern
UN	United Nations



16.3 Ταξινόμηση και χρησιμοποιηθείσα διαδικασία για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης για μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [κανονισμός CLP]:

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008

Οξεία Τοξ. 4 (Στόμα);H302

Ερεθ. Δέρμ. 2 ;H315

Οφθαλμ. Ερεθ. 2A;H319

Ευαισθ. Δέρμ. 1;H317

Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 2;H411

Διαδικασία ταξινόμησης

Μέθοδος υπολογισμού

Μέθοδος υπολογισμού

Μέθοδος υπολογισμού

Μέθοδος υπολογισμού

Μέθοδος υπολογισμού

16.4 Πλήρες κείμενο Η-φράσεων

H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα

H301 - Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης

H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

H303 - Μπορεί να είναι επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

H304 - Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς

H311 - Τοξικό σε επαφή με το δέρμα

H313 - Μπορεί να είναι επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

H316 - Ερεθίζει ελαφρώς το δέρμα

H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση

H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

H331 - Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής

H371 - Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα

H400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς

H401 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς

H402 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς

H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

16.5 Emergency telephone numbers

Austria	+43 1 406 43 43
Belgium	+32 70 245 245
Bulgaria	+359 2 9154 233
Croatia	(+385 1) 2348342
Czech Republic	+420 224 919 293 / +420 224 915 402
Denmark	+45 82 12 12 12
Estonia	16662 (National), International (+372) 626 93 90
Finland	+358 9 471977
France	+ 33 (0)1 45 42 59 59
Germany	+31 13 4642 211
Greece	+31 13 4642 211
Hungary	(+36-80) 201-199
Iceland	+354 543 2222
Ireland	+353 1 8092566 / +353 1 8379964
Italy	+39 06 68593726
Latvia	+371 67042473



Lithuania	+370 5 236 20 52 or +370 687 53378
Luxembourg	+352 8002 5500
Malta	+356 21224071
Netherlands	+31 30 2748888 (Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications).
Norway	+47 22 59 13 00
Poland	+31 13 4642 211
Portugal	808 250 143
Poland	+31 13 4642 211
Portugal	808 250 143
Romania	+31 13 4642 211
Slovakia	+31 13 4642 211
Slovenia	+31 13 4642 211
Spain	+34 91 562 04 20 (only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications).
Sweden	+46 112
United Kingdom	For medical professionals only +44 845 46 47 (England and Wales) + 44 8454 24 24 24 (Scotland)

16.6 Περισσότερες πληροφορίες

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830 που τροποποιεί τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στις ιδιότητες των υλικών που είναι γνωστές στη ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε. κατά την έκδοση του δελτίου δεδομένων ασφαλείας. Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας προορίζεται να παράσχει πληροφορίες για την υγιεινή και αξιολόγηση της ασφάλειας του υλικού και των συνθηκών υπό τις οποίες συσκευάζεται, αποθηκεύεται ή εφαρμόζεται στο χώρο εργασίας. Είναι ευθύνη του χρήστη να καθορίζει τους όρους ασφαλούς χρήσης του προϊόντος, σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Το παρόν έγγραφο δεν προορίζεται για λόγους διασφάλισης της ποιότητας.